

PREGUNTAS EXÁMENES DE MICROECONOMÍA I (ECO)

TEMA 1

1. Enuncie las propiedades básicas que debe satisfacer la relación de preferencia de un consumidor para que su conducta sea considerada “racional”. Si se cumplen estas propiedades ¿podrían cortarse dos curvas de indiferencia del consumidor? Razone su respuesta. (29 Enero 2003)
2. Represente gráficamente el equilibrio del consumidor. ¿Cuáles son las condiciones que debe satisfacer? (26 Enero 2004)
3. Dibuje las curvas de indiferencia correspondientes a las preferencias de las siguientes personas por dos bienes: hamburguesas (X) y cerveza (Y).
 - a) Cristina come una hamburguesa con una cerveza. No consume una cantidad adicional de un bien sin una unidad adicional del otro.
 - b) A Dori le gusta la cerveza, pero es alérgica a la carne de vacuno. Cada vez que come una hamburguesa, le sale urticaria.¿Qué axiomas de la teoría del consumidor incumplen estas preferencias?
(6 de febrero de 2006)
4. Considere un consumidor con un RMS entre los bienes decreciente.
 - a) Represente el equilibrio del consumidor en el caso de que la solución sea interior. ¿Qué relación guardan los precios relativos y la RMS?
 - b) ¿Puede darse una solución de esquina con $Y = 0$ y $X > 0$? ¿Qué relación guardan en este caso, los precios relativos y la RMS?(11 Julio 2008)
5. Represente el mapa de curvas de indiferencia de los siguientes tipos de mercancías: i) la mercancía X es un mal y la Y un bien; ii) la mercancía X es un neutro y la Y un bien. Demuestre gráficamente que aunque exista un mercado para la mercancía X, en ambos casos su demanda será cero. Sugerencia: represente el equilibrio del consumidor. (19 enero 2009)